

ASTUCES

UN GRAND SON POUR
VOTRE GRAND ÉCRAN AVEC
STREAMING BLUETOOTH.
LE TOUT DANS UNE UNITÉ
FACILE À CONFIGURER



Toujours plus intelligents et polyvalents, les téléviseurs occupent une place de plus en plus centrale dans nos installations audio-vidéo. On peut les utiliser pour naviguer sur Internet et écouter de la musique de presque n'importe quelle source car ils donnent un accès instantané et facile à tous vos fichiers numériques et à tout un monde de services de streaming, de radios en ligne et de sites vidéo. Mais les téléviseurs ont aussi tendance à s'amincir, au point qu'il ne reste plus de place pour y installer des haut-parleurs corrects. C'est pourquoi la plupart des téléviseurs proposent aujourd'hui un son médiocre, terne et sans vie.

Les TV2 et TV5 constituent une mise à niveau remarquable pour n'importe quel téléviseur à écran plat. Si vous êtes à la recherche d'une solution simple et peu encombrante (à l'inverse des enceintes surround sound), les TV2 et TV5 vous conviendront parfaitement. Contrairement à une barre de son, ils donnent des performances qui n'exigent pas la présence d'un caisson de graves externe encombrant votre espace de vie.

Les TV2 et TV5 peuvent diffuser du son par streaming Bluetooth haute qualité. Par leur intermédiaire, vous pouvez reproduire du son sans fil venant de n'importe quel téléphone, tablette ou ordinateur.

Cambridge Audio: notre histoire

Depuis 1968, la motivation de Cambridge Audio repose sur une conviction simple - la musique devrait toujours avoir un son remarquable.

Cambridge Audio s'adresse à ceux qui écoutent vraiment la musique. Dans le monde entier, les personnes qui, comme vous, partagent le même amour de la musique, apprécient nos produits originaux conçus en Grande-Bretagne.

Notre réputation de novateurs fait des envieux, et chacun de nos ingénieurs se montre intransigeant dans sa quête d'un son à la fois beau et authentique. Quand vous écoutez un produit Cambridge Audio, non seulement vous entendez la différence, mais vous la sentez aussi ! Notre ambition est que chacun puisse ressentir ce plaisir.

Chez Cambridge Audio, nous aimons la musique et

nous sommes fiers de ce que nous faisons. Notre goût de la bonne musique et le plaisir que nous trouvons dans le processus de création transparaît dans nos produits. Chacun peut le voir et l'entendre. Nous sommes tous mélomanes et ce que nous voulons c'est partager cette passion, purement et simplement. Car quand des mélomanes conçoivent des chaînes hi-fi le résultat est grandiose.



**GREAT BRITISH
SOUND** SINCE 1968

Cambridge Audio

Une connectivité remarquable

Audio numérique

Les TV2 et TV5 disposent d'une entrée optique Toslink pour recevoir un signal numérique directement de votre téléviseur. Le TV2 ou TV5 traite alors le signal audio numérique haute qualité pour produire un son nettement supérieur à ce qu'on obtient normalement des haut-parleurs intégrés à un téléviseur. Un câble optique est même fourni !

Connexions câblées

Les TV2 et TV5 comportent aussi une entrée audio analogique, RCA ou 3,5 mm. Elle est très utile si votre téléviseur n'a pas de sortie audio numérique, et si vous utilisez un iPod ancien, par exemple. Sur le TV2 ou TV5 cette entrée analogique permet de brancher une source externe (téléviseur, lecteur mp3...) et de reproduire le son avec une qualité qui remplit l'espace.

Remarque : si la prise 3,5 mm est utilisée, elle aura priorité sur la prise RCA qui sera alors coupée.

Streaming Bluetooth

Les TV2 et TV5 peuvent même passer du son diffusé en streaming Bluetooth. Pour faciliter le streaming audio, Bluetooth stéréo est présent sur la plupart des smartphones, tablettes et ordinateurs. Il suffit pour cela que votre appareil soit à moins de 10 mètres.

En plus du codec SBC (Standard Bluetooth Codec), les TV2 et TV5 prennent en charge l'aptX (système Bluetooth de qualité très supérieure) qui donne un son encore meilleur et qui extrait les moindres détails numériques du stream audio fourni via Bluetooth.



Le saviez-vous ?

Les TV2 et TV5 mémorisent jusqu'à 8 appareils Bluetooth qui leur ont été associés. Chaque fois que vous mettez le TV2 ou TV5 en marche, il retrouve automatiquement n'importe lequel des 8 derniers appareils auxquels il a été associé sans que vous ayez à le remettre en mode Association.

La musique, telle que l'artiste l'avait souhaitée

Grâce aux qualités sonore des TV2 et TV5, YouTube et les chaînes de musique comme VEVO trouvent un son jusqu'à présent inouï – tel que l'artiste l'avait souhaité.

Un coup d'œil à l'intérieur - riche en technologies

Les constructeurs de téléviseurs sont tellement obnubilés par l'obligation de minceur des appareils que les haut-parleurs minces qu'ils y intègrent entraînent un réel problème de qualité sonore. Ce n'est plus le cas avec les TV2 et TV5 !

Une vraie puissance, de vraies enceintes

Les TV2 et TV5 comportent tous les deux un amplificateur numérique de 100 W qui donne des niveaux impressionnants de puissance et de maîtrise. Et avec les woofers intégrés l'envergure du son produit pourra se mesurer aux retentissements de l'action affichée à l'écran. Les deux haut-parleurs Balanced Mode Radiator (BMR) de 57 mm donnent un son ample qui remplit la pièce avec des performances musicales impressionnantes et une incroyable clarté de la parole. Vous n'aurez plus jamais besoin de pousser le volume pour comprendre les dialogues.

Des woofers sérieux

Le TV2 comprend un woofer descendant de 165 mm qui complète magnifiquement les deux haut-parleurs BMR et produit des graves riches et détaillées. Le TV5 met la barre plus haut avec l'ajout d'un deuxième woofer

actif de 165 mm. Avec ses deux woofers, le TV5 double sa superficie de woofer et son efficacité en réponse des graves. Cette combinaison produit un son dont l'envergure suffira à remplir n'importe quelle pièce et pourra se mesurer aux retentissements de l'action affichée à l'écran.

Traitement de signal numérique (DSP)

Les TV2 et TV5 utilisent une technologie évoluée mise au point pour la production musicale et cinématographique qui réussit à tirer un son géant de son boîtier compact. Les résultats sont réellement étonnants avec un son plus puissant, plus net et plus riche qu'avec les autres systèmes TV en « boîtier unique ».



Avec les TV2 et TV5, écoutez toute votre musique préférée, quelle qu'elle soit

Le streaming Bluetooth intégré aux TV2 et TV5 en fait plus qu'un bon système audio pour la télé. Avec les TV2 et TV5, libérez la musique enregistrée sur votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur portable et remplissez votre espace avec vos airs préférés.

Vous pouvez écouter tout ce que vous avez sur votre appareil Bluetooth avec les TV2 et TV5, que ce soit votre propre musique ou celle d'applications de streaming telles que Spotify, Pandora ou BBC iPlayer.

Tout ce que vous aviez entendu sur votre téléphone, tablette ou ordinateur portable n'aura plus rien à voir avec ce que vous entendrez avec les TV2 et TV5 !



Commande facile

Les TV2 et TV5 sont même fournis avec un câble optique pour votre téléviseur et avec une télécommande ergonomique pour régler volume, entrée et modes sonores.



Notre avis



« La conception profilée des écrans plats modernes signifie malheureusement que leur son est lui aussi devenu très plat. Nous nous sommes donné pour objectif de construire une base d'enceintes TV ultra-pratiques pour redonner du punch à votre téléviseur! Grâce à elles, vous remarquerez que Netflix, YouTube et les chaînes de télé ont plus de profondeur et de clarté. Sans parler de la fonctionnalité Bluetooth qui permet d'écouter de la

musique en streaming à partir de votre téléphone ou de votre ordinateur ! »

Dave, Ingénieur en électronique

4 modes sonores différents

On a le choix entre 4 modes sonores (sur la télécommande) pour améliorer l'écoute en fonction des morceaux écoutés et des préférences personnelles. Chaque mode sonore fait un ajustement subtil des paramètres d'égaliseur de l'amplificateur intégré de 100 W suivant les différents modes d'écoute.

Parole: Ce réglage met en valeur les détails de la parole pour améliorer la clarté. Il est parfait pour ceux qui sont assis plus loin du téléviseur ou ceux dont l'ouïe manque de sensibilité

TV: Donne un son télé nettement amélioré

Musique: Améliore la musique en stéréo et les clips musicaux

Film: Étudié pour tirer un son optimal des films

Réglage automatique du volume

Les TV2 et TV5 proposent l'APD, une fonction écoénergétique qui coupe automatiquement le volume. Pour économiser l'énergie, en l'absence de reproduction sonore, les TV2 et TV5 couperont automatiquement le volume au bout de quelques secondes. Et grâce à une technologie intelligente de détection audio, ils se remettront automatiquement en service dès que vous commencerez à regarder la télé ou à écouter de la musique.

Haut-parleurs BMR

Les haut-parleurs BMR (Balanced Mode Radiator) brevetés donnent un son plus ample qui remplit mieux l'espace que des enceintes conventionnelles de la même taille. Ils sont parfaits pour un système TV, film ou musique en « boîtier unique ». Les haut-parleurs courants qu'on trouve dans les téléviseurs et barres de son emploient un effet « piston » (mouvement de va-et-vient produisant le son). Nos haut-parleurs BMR produisent un son bien plus ample en se déplaçant non seulement à l'horizontale mais aussi à la verticale. On obtient ainsi un « point d'écoute parfait ». Où que vous soyez la pièce, les TV2 et TV5 donneront toujours un son excellent.

Assez de télécommandes

Les TV2 et TV5 sont capables d'apprendre par infrarouge IR les commandes de volume de la télécommande de votre téléviseur ou décodeur. Vous pourrez donc vous contenter d'utiliser cette dernière pour modifier le volume du TV2 ou TV5.

Des méga basses ! Woofers 16,5 cm

Le TV2 possède un woofer descendant intégré pour booster les graves. Contrairement aux barres de son, il est inutile de brancher un caisson de graves externe. Et comme le woofer est dirigé vers le bas, son positionnement est sans importance. De plus, le cône du haut-parleur est à l'abri des coups.

Deux woofers de 16,5 cm

Le TV5 met la barre plus haut avec l'ajout d'un deuxième woofer actif de 165 mm. Avec ses deux woofers, le TV5 double sa superficie de woofer et son efficacité en réponse des graves.



Positionnement simple

Les TV2 et TV5 sont rapides et faciles à positionner, soit sous votre téléviseur soit sur la première étagère de votre meuble télé.



Les TV2 et TV5 vous conviendront parfaitement parce que...

Les TV2 et TV5 fournissent un son d'une qualité exceptionnelle avec votre téléviseur et Bluetooth. Voici 10 bonnes raisons de préférer les TV2 et TV5 Cambridge Audio aux autres systèmes...

1

Écoutez toute votre musique, d'où qu'elle vienne...

Les TV2 et TV5 reproduisent toute votre musique qu'elle vienne d'un téléviseur, d'un iPhone, d'un iPad, d'une tablette ou d'un ordinateur. Avec leurs entrées audio numériques et analogiques et le streaming Bluetooth, les TV2 et TV5 ne dépendent pas d'un type d'appareil donné, ils peuvent tout utiliser pour passer de la musique !

2

Assez de télécommandes

Les TV2 et TV5 sont capables d'apprendre par infrarouge IR les commandes de volume de la télécommande de votre téléviseur ou décodeur. Vous pourrez donc vous contenter d'utiliser cette dernière pour modifier le volume du TV2 ou TV5.

3

Réglage automatique du volume

Les TV2 et TV5 proposent l'APD, une fonction écoénergétique qui coupe automatiquement le volume. Pour économiser l'énergie, en l'absence de reproduction sonore, les TV2 et TV5 couperont automatiquement le volume au bout de quelques secondes. Et grâce à une technologie intelligente de détection audio, les TV2 et TV5 se remettront automatiquement en service quand vous recommencez à regarder la télé ou à écouter de la musique.

4

Des graves superbes

Le TV2 comprend un woofer descendant de 165 mm qui complète magnifiquement les deux haut-parleurs BMR et produit des graves riches et détaillés. Le TV5 met la barre plus haut avec l'ajout d'un deuxième woofer actif de 165 mm. Avec ses deux woofers, le TV5 double sa superficie de woofer et son efficacité en réponse des graves. Cette combinaison produit un son dont l'envergure suffira à remplir n'importe quelle pièce et pourra se mesurer aux retentissements de l'action affichée à l'écran.

5

Composants haut de gamme

Pour optimiser le son, les TV2 et TV5 emploient un puissant amplificateur DSP de 100 Watts qui alimente deux haut-parleurs BMR (Balanced Mode Radiator) haute qualité brevetés et des woofers intégrés.

6

Simple et peu encombrant

Les TV2 et TV5 représentent une mise à niveau remarquable pour n'importe quel téléviseur à écran plat. Si vous êtes à la recherche d'une solution simple et peu encombrante (à l'inverse des enceintes surround sound), les TV2 et TV5 vous conviendront parfaitement. Contrairement à une barre de son, ils donnent des performances qui n'exigent pas la présence d'un caisson de graves externe susceptible d'encombrer votre espace de vie.

7

Services de streaming, applis et musique

En associant votre appareil par Bluetooth, vous mettez la qualité audio supérieure et étonnante des TV2 et TV5 à la portée de services de streaming tels que Spotify, Pandora ou BBC iPlayer. Tout ce que vous avez entendu sur votre téléphone, tablette ou ordinateur portable n'aura plus rien à voir avec ce que vous entendrez avec les TV2 et TV5 !

8

Jeux vidéo

Si vous utilisez votre téléviseur, ordinateur portable, téléphone ou tablette pour faire des jeux vidéo, vous savez que le son qui en sort peut être franchement nul. Or vous pourrez désormais envoyer le signal audio au TV2 ou TV5 et apprécier ainsi toutes les détonations et collisions dans leurs moindres détails !

9

Des modes sonores différents

On a le choix entre 4 modes sonores (sur la télécommande) pour améliorer le son en fonction des morceaux écoutés et des préférences personnelles. Chaque mode sonore fait un ajustement subtil des paramètres d'égaliseur de l'amplificateur intégré de 100 W suivant les différents modes d'écoute.

10

Audio numérique

Les TV2 et TV5 disposent d'une entrée optique Toslink pour recevoir un signal numérique directement de votre téléviseur. Les TV2 et TV5 traitent alors ce signal audio numérique haute qualité pour produire un son nettement supérieur à ce qu'on obtient normalement avec les haut-parleurs intégrés à un téléviseur. Un câble optique est même fourni !